

Fiche Technique: Formation ATEX en Milieu Industriel au Maroc

Objectifs de la formation

- Comprendre les risques liés aux atmosphères explosives et leurs conséquences.
- Maîtriser les exigences réglementaires et normatives (Maroc et international).
- Évaluer et classer les zones ATEX.
- Identifier et choisir les équipements certifiés adaptés.
- Appliquer les mesures de prévention et de contrôle des risques.
- Mettre en œuvre des procédures d'intervention sécurisées et une maintenance rigoureuse.

Attestation remise à l'issue du test final, conforme aux exigences réglementaires marocaines.

Population cible

- Techniciens de maintenance et personnel de production.
- Ingénieurs sécurité, responsables QHSE et RH.
- Chefs de site, encadrants et superviseurs.
- Nouveaux employés amenés à intervenir en zones classées.

Durée de la formation

Élément	Détails
Durée totale	18 à 20 heures
Formats	Présentiel; à distance (visioconférence); mixte
Organisation	Intra-entreprise sur site ou inter-entreprises en centre
Évaluation & attestation	Exercices pratiques + test final; attestation délivrée

Programme de la formation

Parcours théorique et pratique couvrant réglementation, analyse de risque, équipements et interventions.

Module 1 — Phénomènes ATEX et réglementation (≈ 4 h)

- Bases des atmosphères explosives, définitions et enjeux.
- Cadre légal et normes applicables (Maroc et international).

Module 2 — Classification des zones & évaluation des risques (≈ 6 h)

- Identification, signalisation et classement des zones dangereuses.

- Méthodologies d'analyse et outils spécifiques.

Module 3 — Équipements, prévention et interventions (≈ 8 h)

- Choix et utilisation des équipements certifiés ATEX; prévention collective et individuelle.
- Procédures d'intervention et gestion des incidents; études de cas et exercices pratiques.